Күні:		Қатысқандар саны:				
Сынып: 5		Қатыспағандар саны:				
Сабақ19						
Сабақтың тақырыбы		Лабиринттен шығуды табу				
Осы сабақта қол жеткізілетін оқу мақсаттары (оқу бағдарламасына сілтеме)		5.3.2.3 -орындаушыларға және олардың командалар жүйесіне мысал келтіру				
		5.3.2.2- алгоритмді сөз түрінде ұсыну				
Сабақтың мақсаттары		Барлығы Компьютердегі деректерді қорғау жолдарын анықтайды.				
		Көбі: Анық сөйлеу арқылы, тақырыпты талқылайды.				
		Кейбірі: Анық және толық сөйлеу арқылы, мәселені түсінгенін көрсетеді.				
Жетістік критерийлері		Құпия сөздің қолданылу себебін талдайды. Құжатқа құпия сөзді орнату әдісін сипаттайды Топта жұмыс істеу арқылы аталған тақырыпты меңгеріп шығу; Тақырып бойынша білім негізін қалау				
Құндылықтарға баулу		- Заңсыз біреудің құжатын,компьютерін рұқсатсыз қолданбауға баулу; - Интернеттен керексіз құжаттарды қабылдамауға біреудің, құпия сөзін бұзбауға, жауапкершілікке дағдыландыру;				
Пәнаралық байлань		сурет				
АКТ қолдану дағдылары		Аудиожазба, таныстырылым.				
Тілдік құзыреттілік		Жалау-флаг				
		Сабақ барысы	Розупатар			
Сабақтың жоспарланған кезендері	Сабақтағы жоспарланған іс-әрекет Ресурстар					
Сабақтың басы 5 минут	Топтарға бо Бірнеше құт саны бойын оқушыларға	пру кезеңі 2 минут элу. «Қағаз қиындылары» тықтау қағаздарын топ құрамындағы оқушылар ша беске, алтыға жыртып, оларды араластырып, таратып беру керек. Оқушылар қиықтарды бүтін сурет шығарады. Сол арқылы топтарға	Жаттығулар көрсетілімі немесе видео материалдар.			
	«Өзі тураль Оқушылар т керек. Ола жазып, о	плық ахуал қалыптастыру: 3 минут ы кластер» тренинг анысу үшін өздері туралы кластерлер құрастыруы ар парақтың ортасындағы шеңберге өз есімдерін дан таралатын шеңберлерге өздерінің өмірінде ар бес негізгі рөлін жазады. Мысалы: Жанұяның еркесі, адал дос т.б				
	1. Ақпарат деген сөзге қандай мағына бересіңдер?					
	2. Адам ақпа	2. Адам ақпараттың қандай түрлерін қабылдай алады?				

3. Адам ақпаратты қалай және қайда сақтайды? 4. Адам ақпаратты өңдеуіне мысал келтір? 5. Адам ақпаратты қалай сақтайды? Жаңа сабақты түсіндіру Сабақтың ортасы Жеке жұмыс Құпиясөз құру 8 минут Сұрақ Деңгейлік тапсырма парақшалары. 1. Бір файл ашып аты-жөндерін жазып, құпиясөз құрады. Оқулық, дәптерлер. 1 минут 2. Құжатқа құпия сөз орнату ретін көрсетеді. Ойын ойнайык. 2._____ 5 минут 5._____ 3. Құжатқа құпиясөз орнатудың себебін жазады. 3 минут 16 минут (Оқушыларға тапсырмаға байланысты суреттер беріледі. Вирустарды тұғырықтың сыртына, ал антивирустарды тұғырықтың ішіне орналастырады.) **Norton** Дескриптор: -құжатқа құпиясөз қоя біледі - құжатқа құпия сөз орнату әрекеттерінің ретін анықтайды. -құжатқа құпия сөз орнатудың себебін жазады;

Сабақтың соңы 2 минут	Кері бай қызық ҚҚҚ кес тұсын, құ Бүгінгі саб суреттер ар	Смайликтер			
Дифференциаци я — окушыларға көбірек қолдау көрсетуді қалай жоспарлайсыз? Қабілеті жоғары окушыларға қандай тапсырмалар қоюды жоспарлап отырсыз?	Бағалау – тексеру жос Сөйлеу-реч	Енді түсін Түсін оқушылардын спарыңыз?	ин түсіндім 📩	меңгеру деңгейін	Пәнаралық байланыс Денсаулық және қауіпсіздік техникасының сақталуы АКТ Құндылықтармен байланыс (тәрбие)
Қолдау көрсету. Қабілеті жоғары оқушылар айтылған сөздер мен сөйлемдердің көпшілігін дұрыс қайталай алады.				елеріне қарап бір- анышты, көңілді,	Өнер, ана тілі сабағы Оқушыларды бір-біріне деген құрмет көрсетуіне тәрбиелеу.